PTO/SB/08A (07-05)
Approved for use through 07/31/2006. OMB 0651-0031
U.S. Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE OCT 2 6 2005 and to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Sheet 1

Under the Paperwork Reduction Act of 1995 Substitute for form 1449/PTO

INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT BY APPLICANT

(Use as many sheets as necessary)

of 1

Complete if Known			
Application Number	10/777,456		
Filing Date	February 12, 2004		
First Named Inventor	James M. Cullen		
Art Unit	2684		
Examiner Name	Unknown		
Attomov Docket Number	92126		

Examiner Cite No.1	Cite	Cite Document Number Publication Date	Publication Date	Name of Patentee or	Pages, Columns, Lines, Where	
	Number-Kind Code ^{2 (# known)}	MM-DD-YYYY	Applicant of Cited Document	Relevant Passages or Relevant Figures Appear		
JL		^{US-} 2003/0117336A1	06-26-2003	Droz		
		US-				
		US-		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
		US-				
		US-			-	
		US-				
		US-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>		
		US-				
	_	US-				
		US-				
 -		US-		 		
		US-	-			
	<u> </u>	US-				
	· · · ·	US-	<u> </u>			
		US-				
		US-				
		US-				
	<u> </u>	US-		+		
	 	US-				

	_	FORE	IGN PATENT DOCL	JMENTS		
Examiner Initials*	Cite No.1	Foreign Patent Document	Publication Date	Name of Patentee or Applicant of Cited Document	Pages, Columns, Lines, Where Relevant Passages	
	<u> </u>	Country Code ³ "Number ⁴ "Kind Code ³ (if known)	MM-DD-YYYY		Or Relevant Figures Appear	T⁵
JL		FR 2 793 577 A1	11-17-2000	Bertrand Pierre		
	<u> </u>					L
ļ	<u> </u>					
	ļ					<u>L</u>
L					1	

Examiner	/Tulio Tiou/	Date	
Signature	/Julie Lieu/	Considered	01/07/2007
		1	,,

*EXAMINER: Initial if reference considered, whether or not citation is in conformance with MPEP 609. Draw line through citation if not in conformance and not considered. Include copy of this form with next communication to applicant. 'Applicant's unique citation designation number (optional). 'See Kinds Codes of USPTO Patent Documents at www.uspto.gov or MPEP 901.04. 'Senter Office that issued the document, by the two-letter code (WIPO Standard ST.3). 'For Japanese patent documents, the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document. 'Kind of document by the appropriate symbols as indicated on the document under WIPO Standard ST.16 if possible. 'Applicant is to place a check mark here if English language Translation is attached.

This collection of information is required by 37 CFR 1.97 and 1.98. The information is required to obtain or retain a benefit by the public which is to file (and by the USPTO to process) an application. Confidentiality is governed by 35 U.S.C. 122 and 37 CFR 1.14. This collection is estimated to take 2 hours to complete, including gathering, preparing, and submitting the completed application form to the USPTO. Time will vary depending upon the individual case. Any comments on the amount of time you require to complete this form and/or suggestions for reducing this burden, should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450.



	Atty. Doc 82126	ket No.	: Serial N : 10/777,		:
INFORMATION DISCLOSURE CITATION :	Applicant				
(Use several sheets if necessary) :	James M	. Cullen et	al.		, ;
: : : :	Februar	te y 12, 2004			
	PATENT DOC	UMENTS			:
*Examiner: :Document : :		:	:		ing Date :
<u>Initial: :Number : Date :</u> JL	Name	: Clas	s: Subclas	s:If Ap	<u>propriate</u> :
0/303/300 .3 27 03 .8088			<u>:</u>	<u>:</u>	:
: :6,535,175 :3-18-03 :Brad			<u> </u>	<u>:</u>	;
: :6,514,367 :2-4-03 :Leig		<u> </u>	<u>:</u>	_:	
: :6,509,836 :1-21-03 :Ingr		<u> </u>			
: :6,501,435 :12-31-02:King		<u> </u>	:		
: :6,483,473 :11-19-02:King : :6,458,234 :10-1-02 :Lake					 :
: :6,458,234 :10-1-02 :Lake : :6,441,741 :8-27-02 :Yoak		<u>-</u> -	:		
: :6,395,373 :5-28-02 :Cont		·	- :	-:	
: :6,391,136 :5-21-02 :Stic		•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>	·
: :6,369,711 :4-9-02 :Adam		•	·	•	·
FOREI : :Document : :	GN PATENT D	OCUMENTS		· Tran	slation :
: : Number : Date :	Country	: Clas	s: Subclas		
JL : :1267360 :12-18-02:EPO	,		:	:	:
: :1143378 :10-10-01:EPO	,	:	:	:	:
: :2003110340 :4-11-03 :Japa	n	:	:	:	:
: :2002366915 :12-20-02:Japa		<u>:</u>	:	:	:
/ : :2002181296 :6-26-02 :Japa		:	:	:	:
: :8088581 :4-2-96 :Japa		:	:	:	::
OTHER DOCUMENTS (Including Auth : : : :	or, Title,	Date, Perti	nent Pages,	Etc.)	
: : <u>:</u>	-	···			:
Evented as		- t - Ci d-			·
Examiner /Julie Lieu/	; D	ate Conside	01/07/	2007	·
* EXAMINER: Initial if reference co conformance with MPEP 609; Draw li not considered. Include copy of t	ne through	citation if	not in con	formanc	

:	Atty. Docket No. 82126	o. : :	Serial No. 10/777,450	6	:
· ·	02120	•	10////,45	•	•
: INFORMATION DISCLOSURE CITATION :	Applicant		 		
: (Use several sheets if necessary) :	James M. Cul	len et a	1.		:
:	Filing Date	:	Group	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	:
• •	February 12,				
· :		2004 :	2004		:
: :	PATENT DOCUMENT	S			:
:*Examiner: :Document : :		:	: :	Filing	Date :
: Initial : : Number : Date :	Name	: Class	: Subclass:	If Approp	riate:
: JL : :6,333,721 :12-25-01:Altw	asser	:	<u>: : : : : : : : : : : : : : : : : : : </u>		:
: : :6,320,509 :11-20-01:Brad	y et al.	:	: :		:
: : :6,259,408 :7-10-01 :Brad	y et al.	<u>:</u>	<u>:</u>		:
: : 6,248,199 :6-19-01 :Smul	son	•	<u>:</u>		:
: : 6,206,292 :3-27-01 :Robe		:	: :	· ··· ·	:
: : 6,184,841 :2-6-01 :Shob	er et al.	:	<u>: : : : : : : : : : : : : : : : : : : </u>		:
: :6,127,981 :10-3-00 :Prit	chett et al.	•	: :		:
: : 6,087,940 :7-11-00 :Cape	rna et al.		: :		:
: :6,078,791 :6-20-00 :Tutt	le et al.	:	: :		:
: : :6,045,652 :4-4-00 :Tutt	le et al.	:	<u>:</u>		:
:	hqall et al.	:	: :		:
: FOREI	GN PATENT DOCUME	NTS			: :
: : Document : :	*	:	: :_	Translat	ion :
: : Number : Date :	Country	: Class	: Subclass:	Yes:	No :
: JL : WO 03/035279:5-1-03 :PCT		:	: :	<u> </u>	:
: WO 03/005296:1-16-03 :PCT			: :		
		<u>. </u>		:_	·
: WO 02/093524:11-21-02:PCT		:	:	: :	:
: WO 02/093524:11-21-02:PCT : WO 02/082368:10-17-02:PCT		: :	: :	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	:
		: :	: : : : : : : : : : : : : : : : : : :	:	
: WO 02/082368:10-17-02:PCT		: : :	: : : : : :		
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	: : : : :	: : : : : : : : : : : : : : : : : : :		
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT :		:	: : : : : : : : : : : : : : : : : : :	:	
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT	or, Title, Date,	: : : : : : Pertine	: : : : : : : : : : : : : : : : : : :	: : : : :	
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT :	or, Title, Date,	Pertine	: : : : : : : : : : : : : : : : : : :	: : : : : tc.)	
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT :	or, Title, Date,	Pertine	: : : : : : : : : : : : : : : : : : :	: : : : : tc.)	
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT :	or, Title, Date,	Pertine	: : : : : : : : : :	: : : : : tc.)	
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT : OTHER DOCUMENTS (Including Auth : : : : : : : : : : : : : : : : : : :				: : : : : tc.)	
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT :	or, Title, Date, : Date C				
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT : OTHER DOCUMENTS (Including Auth : : : : : : : : : : : : : : : : : : :			d		
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT : : OTHER DOCUMENTS (Including Auth : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	: Date C	onsidere	d 01/07/2007	7	
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT : : OTHER DOCUMENTS (Including Auth : * EXAMINER: Initial if reference co	: Date C : : : : :nsidered, whethe	onsidere r or not	d 01/07/2007 citation is	7 s in	
: WO 02/082368:10-17-02:PCT : WO 02/078122:10-3-02 :PCT : WO 02/37414 :5-10-02 :PCT : WO 01/75772 :10-11-01:PCT : : OTHER DOCUMENTS (Including Auth : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	: Date C : : : nsidered, whethe	onsidere r or not ion if n	d 01/07/2007 citation is	s in	

:	: Atty. Docket N		Serial No.	
: •	82126	:	10/777,45	5
: INFORMATION DISCLOSURE CITATION	: Applicant			
: (Use several sheets if necessary)	. James M. Cul	len et a	l.	
· :	: Filing Date	• •	Group	
: :	: February 12,	2004 :		
: :	S. PATENT DOCUMENT	S		
:*Examiner: :Document : :		:	: :	Filing Date
: Initial : : Number : Date :	Name ·	: Class	: Subclass:	<u>If Appropriate</u>
: JL : :5,776,278 :7-7-98 :Ti		:	: :	
: : :5,719,586 :2-17-98 :Ti	ittle	:	<u>: :</u>	
: : :5,686,928 :11-11-97:P1	ritchett et al.	:	: :	
: : :5,682,143 :10-28-97:Bi	ady et al.	:	<u>:</u>	
: :4,868,580 :9-19-89 :Wa	ade	:	::	
: :4,725,924 :2-16-88 :Ju	uan	:	: :	
: : :4,560,445 :12-24-85:Ho	over et al.	:	: :	
: : :3,994,225 :11-30-76:Si	tzberger	:	: <u>:</u>	
: : :3,843,036 :10-22-74:Mo	onahan et al.	:	: :	
: : :3,559,279 :2-2-71 :Mi	klaszewski	:	: :	
: V : 2003/0136503:7-24-03 :G1	ceen et al.	.	::	
:				
:FOI	REIGN PATENT DOCUME	NTS		
: :Document : :		:	: :	Translation
: : Number : Date :	Country	: Class	: Subclass:	Yes : No
: JL : WO 01/69525 :9-20-01 :PC	CT	:	<u>: : : : : : : : : : : : : : : : : : : </u>	
: WO 00/59067 :10-5-00 :PC	T	·	<u>: : : : : : : : : : : : : : : : : : : </u>	:
: <u> </u>	CT		::	:
:; ; ; ; ; <u>; , , , , , , , , , , , , , ,</u>			<u>;</u>	:
::::::::::			: :	:
: <u>:</u> :		<u>:</u>	::	:
: OTHER DOCUMENTS (Including A	uthor. Title. Date.	Pertine	nt Pages. E	tc.)
: : :				
	•			
· · · · · ·				
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Examiner /Julie Lieu/	: Date C :	onsidere	d 01/07/20)07
: * EXAMINER: Initial if reference : conformance with MPEP 609; Draw : not considered. Include copy of		ion if n	ot in confo	rmance and

:	Atty. Docket No. 82126	: Serial No. : 10/777,456
: INFORMATION DISCLOSURE CITATION :	Applicant	•
: (Use several sheets if necessary)	James M. Cullen e	t al.
:	Filing Date	: Group
:	February 12, 2004	
:		<u>:</u>
	PATENT DOCUMENTS	
:*Examiner: :Document : :	:	: : Filing Date
: Initial : :Number : Date :	Name : Cla	ss : Subclass: If Appropriate
: JL : 2003/0068559:4-10-03 :Arms : A : 2003/0019941:1-30-03 :Altw		
: 2002/0195195:12-26-02:Grab		<u> </u>
: 2002/0195194:12-26-02:Grah		•
: 2002/0189750:12-19-02:Bled		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
: : 2002/0180602:12-5-02 :Yoak		:
: 2002/0175435:11-28-02:Weil	and et al. :	::
: 2002/0129488:9-19-02 :Lieb		<u> </u>
: 2002/0030597:3-14-02:Muir		<u> </u>
: 2002/0003496:1-10-02 :Brac		::
:/ : 2001/0043162:11-22-01:Babb		<u>: : : </u>
: V : 2001/0014377:8-16-01 :Babb	et al. :	 :
:FOREI	GN PATENT DOCUMENTS	
: :Document : :	:	: : Translation :
:: : Number : Date :	Country : Cla	ss : Subclass: Yes : No :
: <u>- </u>	:	<u> </u>
·	<u> </u>	:::
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	::
·	- 	 :
· 		
·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
: OTHER DOCUMENTS (Including Auth	or, Title, Date, Pert	inent Pages, Etc.)
: : <u></u>		
::_:_:		:
: : <u></u>		:
:ii	Data Caral	:
:Examiner : /Julie Lieu/	: Date Consid :	ered : 01/07/2007 :
	•	
: * EXAMINER: Initial if reference co	nsidered, whether or	not citation is in
conformance with MPEP 609; Draw li		
not considered. Include copy of t	his form with next co	mmunication to applicant. :
:		••